



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku.	
1.1. Identifikátor výrobku	FEZAN PLUS
1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	Fungicid Přípravek na ochranu rostlin/pro profesionální použití
1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
Identifikace výrobce (v ES) Sídlo: Telefon/Fax: Telefonní číslo pro naléhavé situace: Email:	SIPCAM SPA Via Vittorio Veneto 81 – 26857 Salerano Sul Lambro (Lodi) Italy Tel 0039-(0)371-5961, Fax 0039-(0)371-71408 + 39 0371 5961 info@sipcam.it
Identifikace dodavatele ČR (držitel registrace) Sídlo: Telefon/Fax: Telefonní číslo pro naléhavé situace:	Oxon Italia S.p.A. Via Sempione 195, 20016 Pero, Milan, Itálie +39-02-35378207/ +39-02-3390275 +39-02-35378207 infoSDS@oxon.it
Identifikace distributora (v ČR) dodavatele bezpečnostního listu Sídlo: Telefon/Fax/www:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00 Praha 4 Tel.: 261 090 281/ Fax 261 090 280/ www.sumiagro.cz
1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace	Toxikologické informační středisko, Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti	
2.1. Klasifikace látky nebo směsi	
Přípravek na ochranu rostlin je klasifikován jako nebezpečný:	ANO
Acute Tox. 4, H332 Zdraví škodlivý při vdechování. Carc. 2, H351 Podezření na vyvolání rakoviny. Repr. 2, H361d Podezření na poškození plodu v těle matky. Aquatic Acute 1, H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. Aquatic Chronic 1, H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
2.2. Prvky označení	
Výstražný symbol/výstražné symboly nebezpečnosti	
Signální slovo/slova	Varování
Standardní věta/věty o nebezpečnosti	H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H361d Podezření na poškození plodu v těle matky. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyn/pokyny pro bezpečné zacházení	P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P281 Používejte požadované osobní ochranné prostředky. P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
Zvláštní pravidla pro označování přípravku na ochranu rostlin	EUH410 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

	EUH 208 Obsahuje chlorthalonil (ISO) a 1,3,5-Tris (2-hydroxyethyl) hexahydro-1,3,5-triazin). Může vyvolat alergickou reakci.
Označování přípravku z hlediska rizik pro necílové organismy a životní prostředí	SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/ Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.) OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody. Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin.
Další označení z hlediska zdraví lidí	Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Osobám alergickým se nedoporučuje práce s přípravkem.
2.3. Další nebezpečnost	
Přípravek FEZAN PLUS neobsahuje složky klasifikované jako PBT nebo vPvB.	

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.1. Látky

3.2. Směsi

Chemická charakteristika přípravku:

Přípravek je ve formě suspenzního koncentráту.

Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikace
Chlorthalonil (ISO)	15,09%	1897-45-6	217-588-1	Acute tox.2*; H330 STOT SE 3; H335 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1, H410
Tebukonazol (ISO)	5,45%	107534-96-3	403-640-2	Acute Tox. 4 (*); H302 Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 2; H411
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)triethanol	0,1%	4719-04-4	225-208-0	Acute Tox. 4 (*); H302 Skin Sens. 1; H317

Plná znění H-vět jsou uvedena v oddíle 16

*údaje nejsou zatím k dispozici

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Okamžitá lékařská pomoc

Všeobecné pokyny	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte informace ze štítku/příbalového letáku.
Při vdechování	Prerušte expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží	Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění, nebo podezření vzniku alergické kožní reakce, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při zasažení očí	Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte - zejména prostory pod víčky - čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat třeba je zlikvidovat.



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

Při požítí	Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.
4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky	
Podráždění a alergická reakce.	
4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření	
Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem (kontakt v oddíl 1.).	

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	prášek, pěna, eventuálně písek nebo zemina. Vodu lze použít jen výjimečně a to formou jemného zmlžování, ne silným proudem. Je třeba zabezpečit, aby kontaminovaná hasební voda, pokud byla při hašení požáru eventuálně použita, neunikla z prostoru požářiště do okolí, zejména nepronikla do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nezasáhla zemědělskou půdu.
Nevhodná hasiva	Nejsou známa.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření mohou vznikat toxické, dráždivé látky, jako jsou oxidy dusíku, uhlíku, chlorovodík

5.3. Pokyny pro hasiče

Při požárním zásahu použijte uzavřený průmyslový ochranný oděv, celoobličejovou masku a izolační dýchací přístroj podle velikosti požáru.

Uzavřené nádoby s přípravkem odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru anebo je chlaďte vodou.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte vstupu nepovolaným osobám do zamořené oblasti. Zdržujte se na větrané straně mimo dosah škodlivých výparů. Evakuujte zasaženou oblast a uzavřete dopravu.

Zabraňte přímému/nechráněnému kontaktu s přípravkem. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky (ochranné rukavice, ochrannou obuv, pogumovanou zástěru, brýle). Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte výpary.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nepevněný terén, do kanalizace nebo povrchových a podzemních vod. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý přípravek absorbujte dostatečným množstvím absorbentu (vapex, písek, zemina a pod). Kontaminovaný absorbent umístěte ve vhodných označených uzavíracích nádobách a tyto uložte před likvidací na vhodném schváleném místě. Do uzavřených nádob umístěte také všechny použité čisticí pomůcky a kontaminované oděvy a předměty. Zajistěte, aby odstraňování bylo v souladu s platnými zákony a předpisy.

Při kontaminaci v budově se použije na setření vlhký hadr a místnosti se vyvětrají.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8.

Způsob likvidace odpadů je uveden v oddíle 13.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi.

Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny. Manipulujte s přípravky jen v řádně odvětraných místnostech. Vždy těsně uzavřete obaly. Řádně uzavřete i prázdné obaly.

Při přípravě postřiku a při aplikaci použijte osobní ochranné pracovní prostředky k minimalizaci osobní expozice. (viz oddíl 8.)

Zamezte úniku přípravku do životního prostředí a do kanalizace.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte jen v souladu s platnými právními předpisy.

Přípravek skladujte pouze v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelných a uzavřených skladech při teplotách +5 až +30°C, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Přípravek chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním zářením.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

FEZAN PLUS je určen pro profesionální použití jako přípravek na ochranu rostlin: fungicid.



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

Datum vyhotovení: 19.12.2011

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum revize: 19.12.2017

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice:

Expoziční limity v pracovním prostředí (podle nařízení vlády č.361/2007Sb.):

8.2. Omezování expozice

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob.

Po skončení práce až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Osobám alergickým se nedoporučuje práce s přípravkem.

Při práci s přípravkem používejte osobní ochranné pracovní pomůcky:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná.

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1.

Ochrana očí a obličeje: není nutná

Ochrana těla: celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1, nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná.

Dodatečná ochrana nohou: pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).

Společný údaj k OOPP: Poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Osobní ochranné pracovní prostředky v tomto případě musí být přizpůsobeny typu použité techniky, respektive musí reagovat na skutečnost, zda při aplikaci bude pracovník zcela uzavřen v kabině řidiče, respektive zda může být postřiku vůbec také sám exponován. Z toho důvodu uvedené OOPP mohou být modifikované podle konkrétních podmínek.

Omezování expozice životního prostředí:

SP I Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/ Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)

OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace

Vzhled:	Bílá až šedobílá kapalina
Zápach (vůně):	charakteristický
Prahová hodnota zápachu	nestanovena
Hodnota pH	7-9 (20°C)
Bod tání/bod tuhnutí	---
Počáteční bod varu/rozmezí bodu varu	>100°C
Bod vzplanutí	výrobce neuvádí
Rychlost odpařování	nestanovena
Hořlavost	nehořlavý
Horní/dolní mezí hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	---
Tlak páry	výrobce neuvádí
Hustota páry	výrobce neuvádí
Relativní hustota	1,1 g/cm ³
Rozpustnost	ve vodě rozpustný 70% v org. rozpouštědlech 4%



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	výrobce neuvádí
Teplota samovznícení (°C)	výrobce neuvádí
Teplota rozkladu	výrobce neuvádí
Viskozita	výrobce neuvádí
Výbušné vlastnosti	výrobce neuvádí
Oxidační vlastnosti	výrobce neuvádí
9.2. Další informace	
Další údaje	----

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita	
10.1. Reaktivita	---
10.2. Chemická stabilita	Za dodržení podmínek bezpečného skladování a manipulace (oddíl 7) je přípravek stabilní.
10.3. Možnost nebezpečných reakcí	---
10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:	---
10.5. Neslučitelné materiály	Silné kyseliny, zásady, oxidační činidla.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	---

ODDÍL 11. Toxikologické informace	
11.1. Informace o toxikologických účincích	
Akutní toxicita	
LC 50, inhalačně,	>1,08 mg/l/4h (potkan)
LD50, orálně (mg/kg)	>2000 mg/kg (potkan)
LD50 dermálně (mg/kg)	>2020mg/kg (potkan)
Žiravost/dráždivost pro kůži	nedráždí (králík)
Vážné poškození očí/podráždění očí	nedráždí (králík)
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	nesenzibilizující (morče)
Mutagenita v zárodečných buňkách	složky přípravku/a následně celý přípravek nejsou klasifikovány jako mutagenní
Karcinogenita	Obsahuje chlorthalonil – podezření na vyvolání rakoviny
Toxicita pro reprodukci	Obsahuje tebukonazol – podezření na poškození plodu v těle matky
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	---
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	---
Nebezpečnost při vdechnutí	---
chlorthalonil	
LC 50, inhalačně,	0,21 mg/l/4h (potkan)
LD50, orálně (mg/kg)	>5000 (potkan)
LD50 dermálně (mg/kg)	>2000 (králík)
Žiravost/Dráždivost pro kůži	Nedráždí (králík)
Vážné poškození očí/podráždění očí	Dráždí (králík)
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Senzibilizující pro kůži (morče)
Mutagenita v zárodečných buňkách	není mutagenní
Karcinogenita	Carc. 2 NOAEL: chron. št. potkan: 1,8 mg/kg tel.hm./den



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

	AOEL: 2,7 mg/kg tel.hm./den
Toxicita pro reprodukci	---
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	---
Nebezpečnost při vdechnutí	---
tebukonazol	
LC 50, inhalačně,	5 mg/l/4h (potkan)
LD50, orálně (mg/kg)	1700 (potkan)
LD50 dermálně (mg/kg)	>2000
Žiravost/Dráždivost pro kůži	nedráždí (králík)
Vážné poškození či/podráždění očí	nedráždí (králík)
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	nesenzibilizující (morče)
Karcinogenita	---
Mutagenita	---
Toxicita pro reprodukci	Repr.2 NOAEL: 30mg/kg tel.hm./den(potkan); 10 mg/kg tel.hm./den (králík) Zvýšený počet vrožených deformací
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	---
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	---
Nebezpečnost při vdechnutí	---

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ryby LC50, 96 hod, (mg/l) 0,21 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

Bezobratlí EC50, 48 hod.,
Dafnie (mg/l) 0,909 mg/l (Daphnia magna)

Řasy EC50, 72 hod, (mg/l) 0,861 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici/výrobce neuvádí.

12.3. Bioakumulační potenciál

Chlorthalonil: $\log K_{ow} = 2,94$ rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Tebukonazol: $\log K_{ow} = 3,7$ rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

12.4. Mobilita v půdě

Chlorthalonil: $K_{oc} = 850$ ml/g

Tebukonazol: $K_{foc} = 769$ mg/l

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složky v přípravku nevykazují vlastnosti PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku

Zamezte kontaminaci vodních zdrojů, přípravek nesmí proniknout do zdrojů spodních a povrchových vod, do kanalizace a na zemědělskou půdu. Zabraňte kontaminaci potravin, krmiv přípravkem nebo použitými obaly.

Nepoužívejte opětovně použitý obal.

Způsoby zneškodňování přípravku a znečištěného obalu.

Vzniklé odpady se zneškodňují ve spalovnách pro nebezpečné látky, vybavených dvoustupňovým spalováním při



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

teplotě 1200°C ve druhém stupni a s následným čištěním plyných zplodin nebo v jiném zařízení schváleném pro zneškodňování nebezpečných odpadů, postupuje se při tom podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů (viz kap. 15).

S použitými obaly se nakládá jako s nebezpečným odpadem.

Nepoužitelné osobní ochranné pracovní prostředky se zneškodňují obdobně jako použité obaly.

Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Použité nářadí, nástroje, zařízení a pomůcky se asanují 3% roztokem uhličitany sodného (sody) a omyjí vodou.

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se naředí 1:5 vodou a vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod.

Doporučené zařazení odpadu (podle vyhlášky 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů)

Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů: kód odpadu 02 01 08*: Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Přípravek je nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přípravek přepravujte v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, odděleně od nápojů, potravin a krmiv

Informace o přepravní klasifikaci

14.1. UN číslo	UN3082
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (obsahuje chlorthalonil 15,09%, tebukonazol 5,45%).
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	9, Jiné nebezpečné látky a předměty  
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ano, látka ohrožuje životní prostředí
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Zabránit vniknutí unikajících látek do vodního prostředí nebo kanalizačního systému
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Není přepravován ve velkoobjemových přepravnících.

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin

Vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, ve znění vyhlášky č. 326/2012 Sb.

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracovní podmínky, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění nařízení (ES) č. 453/2010

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

Nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, v platném znění

Nařízení (EU) č. 547/2011; kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin, v platném znění

Nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek, v platném znění

Nařízení Komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí



Bezpečnostní list

FEZAN PLUS

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 19.12.2017

Nařízení komise (EU) 2015/830 kterým se mění nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení a omezování chemických látek.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Zpráva o chemické bezpečnosti nebyla pro registraci vyžadována.

ODDÍL 16. Další informace

Seznam H-vět uvedených v oddíle 3:

H302: Zdraví škodlivý při požití.
H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.
H330: Při vdechování může způsobit smrt.
H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351: Podezření na vyvolání rakoviny.
H361d: Podezření na poškození plodu v těle matky.
H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410: Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doporučená omezení použití:

Každý, kdo přímo zachází s přípravky na ochranu rostlin, musí být prokazatelně proškolen o pravidlech správné praxe v ochraně rostlin a bezpečného zacházení s přípravky.

Další informace

Pro profesionální použití!

Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Při vypracování tohoto bezpečnostního listu byla použita verze originálního bezpečnostního listu výrobce Sipcam SPA, ze dne 12/03/2010

Datum vyhotovení: 19.12.2011

Datum revize: 17.09.2012 (aktualizace oddílů 2, 4, 8 podle Rozhodnutí SRS 019405/2012)

Datum revize: 15.05.2015 (změna clp klasifikace podle MSDS výrobce, aktualizace oddílů 2,8,16)

Datum revize: 11.07.2016 – aktualizace oddílů 1, 2, 3,11, 14, 15, 16 podle nařízení EU č. 2015/830.

Datum revize: 19.12.2017 (aktualizace oddílů 1,2,4,5,8,16)